

# Caldera Nova Florida Orion Condensing KB 32

Fuente de alimentacin: gas

Instalacin: montado en la pared

Tipo: dos circuitos (calefaccin y calefaccin)

rea de calefaccin: 243 m

Condensacin

Equipo

Caldera integrada

Volumen de caldera (tanque): 45 l

Especificaciones tcnicas

Potencia neta: 304 kW

Potencia: 220V

Consumo de energia: 126W

Refrigerante mnimo t: 30 °C

Refrigerante mximo t: 83°C

Presin mxima en el circuito de calefaccin: 3 bar

Presin mxima en el circuito de ACS: 7 bar

Refrigeradores de consumo

T de agua caliente mnima: 35°C

Temperatura mxima agua caliente: 65°C

Modo verano

Bomba de circulacin

Caractersticas de la caldera

Rendimiento: 105,8 %

Cmara de combustin: abierta (chimenea)

Dimetro de la chimenea: 60/100, 80/125 mm / 80/80 mm para /

Presin de entrada de gas nominal: 20 mbar

Consumo mximo de gas: 3.22 m/h

Capacidad del vaso de expansin: 10 l

Grficos de tuberías conectadas

Abastecimiento de agua al sistema: 1/2"

Suministro de agua caliente: 1/2"

Suministro de gas: 1/2"

Entrada al sistema de calefaccin: 3/4"

Retorno del sistema de calefaccin: 3/4"

Seguridad

Sistemas de proteccin: prdida de presin del gassobrecalentamiento del aguaapagado de la llama falta de tiro violacin de la circulacin del agua congelacin del liquido en el circuito

General

Dimensiones (HxWxD): 895x580x402 mm

Peso: 66,5 kg

Suministro de agua caliente: 1/2"

Suministro de gas: 1/2"

Entrada al sistema de calefaccin: 3/4"

Retorno del sistema de calefaccin: 3 /4 "

Seguridad

Sistemas de proteccion: prdida de presin del gassobrecalentamiento del aguaextincin de la llamafalta de tiroviolacin de la circulacin del aguacongelacin del liquido en el circuito

Generalidades

Dimensiones (HxWxD): 895x580x402 mm

Peso: 66,5 kg

Suministro de agua caliente: 1/2"

Suministro de gas: 1/2"

Entrada al sistema de calefaccin: 3/4"

Retorno del sistema de calefaccin: 3 /4 "

Seguridad

Sistemas de proteccion: prdida de presin del gassobrecalentamiento del aguaextincin de la llamafalta de tiroviolacin de la circulacin del aguacongelacin del liquido en el circuito

Generalidades

Dimensiones (HxWxD): 895x580x402 mm

Peso: 66,5 kg

Seguridad

Sistemas : prdida de presin del gassobrecalentamiento del aguaapagado de la llamafalta de tiroviolacin de la circulacin del aguacongelacin del liquido en el circuito

General

Dimensiones (HxWxD ): 895x580x402 mm

Peso: 66,5 kg

Seguridad

Sistemas : prdida de presin del gassobrecalentamiento del aguaapagado de la llamafalta de tiroviolacin de la circulacin del aguacongelacin del liquido en el circuito

General

Dimensiones (HxWxD ): 895x580x402 mm

Peso: 66,5 kg